

EL ORIGEN DEL SISTEMA DE CUMULOS GLOBULARES DE LA  
GALAXIA MESSIER 87

J.C. FORTE, R.E. MARTINEZ y J.C. MUZZIO

Observatorio Astronómico de La Plata

*Se muestra que tanto la alta frecuencia específica de cúmulos globulares, como las diferencias de color entre estos objetos y el halo de la galaxia gigante Messier 87 son compatibles con la existencia de un proceso de captura a expensas de galaxias menos masivas en el cúmulo de Virgo. Se presentan resultados de modelos dinámicos integrados sobre un período de 12 mil millones de años.*

EFFECTOS DE LA COMPOSICION Y EDAD SOBRE LA LUZ INTEGRADA DE  
SISTEMAS ESTELARES

J.C. FORTE

Observatorio Astronómico de La Plata